Tips Técnicos

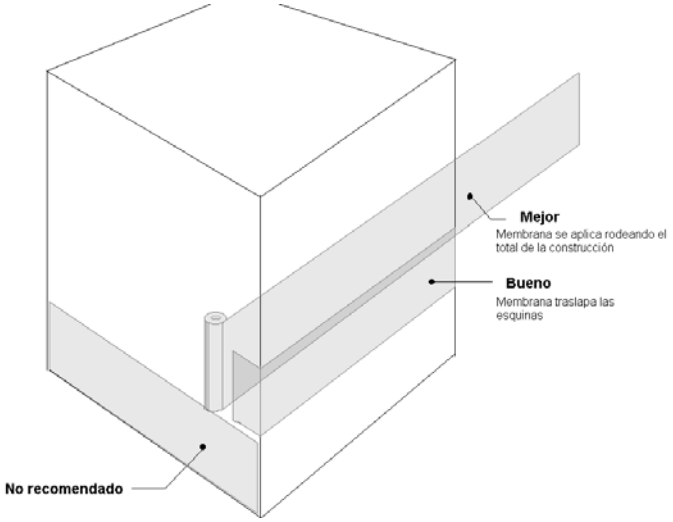
Como colocar la Membrana Impermeable sobre el bastidor metálico...

Como colocar la Membrana Impermeable sobre bastidor metálico con TYVEK® STUCCO WRAP de DUPONT® o cualquier otra membrana?

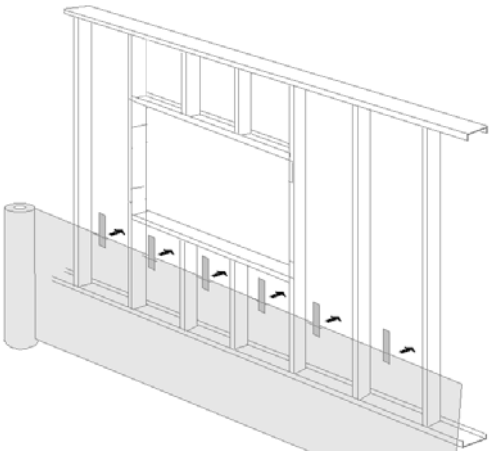
El éxito de mantener el agua fuera del bastidor y así prolongar la vida útil del Sistema **DUROCK®** depende de la colocación de la membrana impermeable en sistemas exteriores.

Los pasos a seguir son sencillos y únicamente se recomienda la correcta supervisión para lograr mejores resultados, los pasos son los siguientes:

1. Es de suma importancia que la membrana no se desplante o inicie desde las esquinas, ya que estas son elementos donde mas uniones presenta el sistema y estructuralmente donde las fallas se presentan, es conveniente dejar pasar la membrana a los laterales de las esquinas y aun mejor si el envolvente se realiza de una sola pieza alrededor de la estructura.
2. ¿Cuanto debemos dejar traslapar? Recomendamos la regla de 1 a 1, es decir, del ancho de la membrana debe ser el traslape. En este traslape no es recomendable la aplicación o uso de la cinta ya que esta impedirá que el sistema respire y elimine el agua que puede presentarse entre el **TABLACEMENTO® DUROCK®** y la membrana.



3. Se procede a la colocación ininterrumpida de la membrana, iniciando de la parte inferior y traslapando al exterior toda colocación de membrana subsecuente en forma de teja. Se coloca cinta adhesiva **USG** sobre la película horizontal de la membrana en cada poste, asegurando una fijación positiva y adecuada



Tips Técnicos

Como colocar la Membrana Impermeable sobre el bastidor metálico...

4. Se recomienda que los vanos de puertas y ventanas no sean cortados hasta que se este listo para cerrar y encachetar laterales de vanos y el cierre de interiores. Dentro de la supervisión se puede determinar que la membrana esta completa, sin rasgaduras y que todos los traslapes están correctos, ayudando a que el sistema quede con un correcto manejo de agua.
5. Nunca instalar mas membrana de la que va a ser cubierta en los próximos días, ya que se corre el riesgo de que la rompan otros contratistas.
6. Evitar que las instalaciones de plomería y electricidad en el momento de soldar, cortar y colocar, dañen la membrana, (es recomendable que la supervisión de obra y el contratante conozcan al respecto para deslindar responsabilidades por instalación y a la vez los plomeros y eléctricos sepan de la importancia de esta membrana).

Esperamos que estos tips aunados a la información contenida en nuestro Manual Técnico **DUROCK®** MT100 le sean de utilidad.

Estamos a sus ordenes en el Departamento de Soluciones Arquitectónicas para aclarar cualquier duda al respecto.

Construir, especificar y supervisar con responsabilidad hará de nuestros sistemas la base sólida y confiable de una sociedad que demanda al mercado soluciones de calidad.

Marcas Registradas

Las marcas registradas mencionadas a continuación son propiedad de **United States Gypsum Company** o de **Yeso Panamericano, S.A. de C.V.**:

Tablacemento Durock y **USG**.

Las marcas registradas mencionadas a continuación son propiedad de **DUPONT®** :

TYVEK STUCCO WRAP

Nota:

Los productos aquí descritos pueden no estar disponibles en todos los lugares. Para más información, consulte a su distribuidor autorizado USG, o bien a su representante.

Advertencia

El fabricante no se hace responsable de daños accidentales o de sus consecuencias, provocados en forma directa o indirecta, ni de pérdida alguna, que se produzcan como resultado de una utilización indebida de estos productos, derivada de no haber seguido al pie de la letra las instrucciones impresas vigentes, o por haberse destinado a usos distintos a los especificados. Nuestra responsabilidad se limita expresamente a la reposición del material defectuoso. No se atenderá reclamación alguna que no se haya dirigido por escrito a USG, dentro de un plazo no mayor de 30 días a partir de la fecha en que fue descubierto, o debió haberse descubierto, el material defectuoso

¡La seguridad es primero!

Siga las normas de seguridad e higiene industrial durante el manejo e instalación de todos los productos y sistemas. Tome las precauciones necesarias y utilice el equipo de protección individual apropiado. Lea los instructivos sobre seguridad de cada uno de los materiales y la literatura relacionada con este tipo de productos, antes de su especificación o instalación.